Ind	lex of	Claims

Application/Control No.	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/722,370

COWAN, KEVIN P. Art Unit

Examiner

Catherine N. Witczak

3767

1	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		T 2:								
Cla	im	Date								
Final	Driginal	3/3/02								
	1	V							-	
	1 2 3 4 5 6 7	+								\neg
	3	П							_	
	4									
	5	П								
	6									
	7	\prod								
	8									Ш
	9									Ш
	10	-								
	11	J				<u> </u>				Щ
<u> </u>	12	ファ					ļ	Щ	<u> </u>	Щ
<u> </u>	13	V	<u> </u>				L.,		<u> </u>	Щ
<u> </u>	9 10 11 12 13 14 15- 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27				_			<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	15-	V	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> —</u>		Н
	16	Ā				<u> </u>		_	_	\vdash
	1/	_	_	-		\vdash	_	_	_	Н
	18	_	_			<u> </u>				Н
	19					<u> </u>				Н
	21			-		_				\vdash
	22			-		_			_	
	23	-				_	H	-		
	24			Н		<u> </u>	┢═			Н
	25						_			Н
	26					\vdash	l	\vdash		П
	27					Г				
	28							Г		
	28 29 30									
	30									
	31 32						匚			
	32							L		Ш
	33 34	$oxed{oxed}$		<u> </u>			_	<u> </u>	_	Щ
	34	_		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ
	35	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	36 37 38	ļ	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	37	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	 	⊢	<u> </u>	Н
	38	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	 	 	H
	39	⊢	<u> </u>		_	\vdash	<u> </u>	⊢	-	$\vdash\vdash$
	40	├	├	⊢	<u> </u>	ļ	⊢	┝	<u> </u>	\vdash
	41	├	\vdash	\vdash		├	├	<u> </u>	\vdash	Н
	42	\vdash	_	├	<u> </u>	⊢	├-	\vdash	\vdash	\vdash
	43	⊢	\vdash	\vdash	-	 	\vdash		-	$\vdash \vdash$
-	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	45	╁	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	$\vdash \vdash$
\vdash	47	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	-	-	Н
 	48	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	Н
 	49	\vdash	⊢	 	\vdash		\vdash		\vdash	
	50	\vdash	 	-	\vdash		_	-	 	Н

Claim					Date	-] [Cla	im					Date	e			
Original	3/3/52										Final	Original									
1	V											51			-						
2	7] [52									
3	\prod] [53									
4	Ш	L										54				_			Щ		
5	Ш				_							55					_	_			
6 7	Ш	<u> </u>		_								56	Ш			_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ш	
7	11	L	<u> </u>						_			57	Ш				<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
8	\sqcup	ļ	_					_	┡			58	Н			_	_	<u> </u>	\vdash		
9	낻		_		_			_				59	Н				┝	\vdash	H	-	
10	5	├-		_	-			<u> </u>				60	Н		_		├—	-	⊢		_
11	-	\vdash			⊢			-	-			61 62	\vdash				├	├	\vdash		
12 13	V	-		⊢	\vdash		<u> </u>	 	├			63	\vdash		-		├	\vdash	-	$\vdash \vdash$	-
14	V	\vdash		 	\vdash	\vdash		\vdash	 			64	\vdash		-	_	\vdash		\vdash	Н	
15	E	1		\vdash			-	\vdash	\vdash			65	Н				\vdash	 	\vdash	Н	
16	V	\vdash			\vdash		_	\vdash	H			66	H				-	\vdash	\vdash	Н	
17	1.7	 	\vdash		\vdash	_	_	Н	 	1		67		-	-		<u> </u>		 	\vdash	
18	\vdash	\vdash		 	\vdash		_		⇈	1		68		_				_	_	П	\vdash
19	1	┢	-	-	\vdash			-	_	1		69	Н	_	$\overline{}$	_				П	
20	†	┢							Г	1		70			_		-				
21		ऻ	1							1		71									
21 22]		72									
23]		73									
24 25												74							L		
25]		75						_	L	_	
26 27	_		_		L		_		_			76						<u> </u>	_	_	
27	_						_		<u> </u>			77		_			_	_		_	_
28	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_			_	ļ	1		78	ļ	<u> </u>		_		┞	_	_	_
29 30	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>			79		_		_	_		-	_	_
30	╀	⊢	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>				80	_	_		_	<u> </u>		-	_	⊢
31	╀	├	⊢	-	┝	_		_	┝			81	-	_		⊢	├	⊢	\vdash		⊢
32 33	╁	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	1	-	82 83	-	_		\vdash	-	\vdash	-		⊢
34	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	—	⊢	\vdash	1		84	-			-	├	\vdash	\vdash	-	-
35	╁	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢─	\vdash	1		85	-	-	-	\vdash	-		\vdash		\vdash
36	+	\vdash	H	\vdash	\vdash			\vdash	Ι-	1		86	\vdash			\vdash	\vdash	Н		\vdash	\vdash
37	†	\vdash	Г			-	Т	H	H	1		87	T		\vdash	\vdash	Г	┰	T	П	┢
38	T	T			 	 	\vdash	\vdash	Г	1		88	Г	Г	Г	Г	Г		Г		Г
39							Г]		89						Γ			
40		Τ							Ī.]		90						L			
41]		91									
42]		92						匚			
43]		93	\Box		Ĺ	L	L		L	$oxed{oxed}$	L
44					匚]		94	┕		L	L	L	oxdot		$oxed{oxed}$	L
45		匚	L		匚				_			95	_	L	L	L	L	L	<u> </u>	_	L
46		_		_	<u> </u>	L_	L.	<u>_</u>	_			96		L.	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$
47	\perp	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u>L</u>			97		L		L	<u>L</u>	L	L_	_	<u> </u>
48	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	oxdot	_	<u> </u>
49	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	1		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		ļ	99	 	_	<u> </u>	_	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	_
50		<u></u>	<u> </u>	L			L	L_	L_]	Щ_	100		L	Ц.	L_		L_	<u> </u>		L_

Te E E E E E E E E E	Cla	aim					Date			•	\neg
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ā	ina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	ᇤ	rig									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		103									
106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		104	L								
106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148 145 146 147 148		105	<u> </u>								
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106								Ŀ	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107			_					_	_
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108				lacksquare	_				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109		_		_	_				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110		H	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\dashv
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	\vdash	H	\vdash	Ь.			-	\vdash	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		-	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		H	-	<u> </u>	-	 		-	$\vdash \vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115			\vdash		\vdash	 	H	\vdash	$\vdash\vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	├─	H	H	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	├─	\vdash	\vdash	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110		H	-	\vdash	H	┢	-	-	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	\vdash		i		\vdash	\vdash	H	┪	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121			-	-				-	-
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		 	-					_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		┢	_	<u> </u>			_	_	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127				_					Ц
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	ļ	L		<u> </u>				Ľ	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		_			_	_	_	_	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	⊢	<u> </u>	_			_	┝	-	Н
136		134	⊢	-	┢		-	1—	├	\vdash	$\vdash\dashv$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-		-		⊢	├	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	137	\vdash	\vdash	⊢−	-	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	t	 	\vdash	H
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139			 	_	_	t	_	·	$\vdash \vdash$
141		140			 	\vdash	_	<u> </u>			H
142 143 144 145 146 147 148			Т	Т	T	_	_	T		\vdash	H
143	_		Τ	Т	 		\Box	T	\vdash	\vdash	П
144 145 146 147 148			Т	Г	T				Г	 	
145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148	-		Г	Г							П
146 147 148											
147											
148		147									
1440		148									
		149					匚				
150		150								L	